

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://khromos.nt-rt.ru/> || hmc@nt-rt.ru

Фильтры очистки газов



Фильтр очистки газов (ФОГ) предназначен для очистки газов, питающих хроматограф: газа-носителя (азот, аргон, водород, гелий) и воздуха, применяемого в качестве газа-носителя или в качестве вспомогательного газа для питания пламенных детекторов.

По климатическому исполнению фильтр относится к исполнению УХЛ категории 4.2 по ГОСТ 15150-69.

Условия эксплуатации фильтра соответствуют требованиям ГОСТ 26703-93.

Характеристики

Исполнение фильтра

	ФОГ-1	ФОГ-2	ФОГ-3
Рабочая температура реактора, °C		550	
Отклонение температуры, °C, не более		±2	
Объем реактора для катализатора, мл	87	-	7
Объем реактора для сорбента, мл	-	87	76
Потребляемая мощность в рабочем режиме, ватт, не более,		100	
Потребляемая мощность при выходе на режим, ватт, не более,		550	
Время выхода на режим, минут, не более,		20	
Расход очищаемого воздуха, мл/мин, не более	-	600	600
Расход очищаемого газа-носителя, мл/мин, не более,	150		150
Емкость сорбента фильтра по кислороду в литрах, не менее	10	-	10
Расход водорода при регенерации сорбента, мл/мин	-	100	100 - 150
Габаритные размеры (ширина, глубина, высота), мм, не более		170, 220, 360	